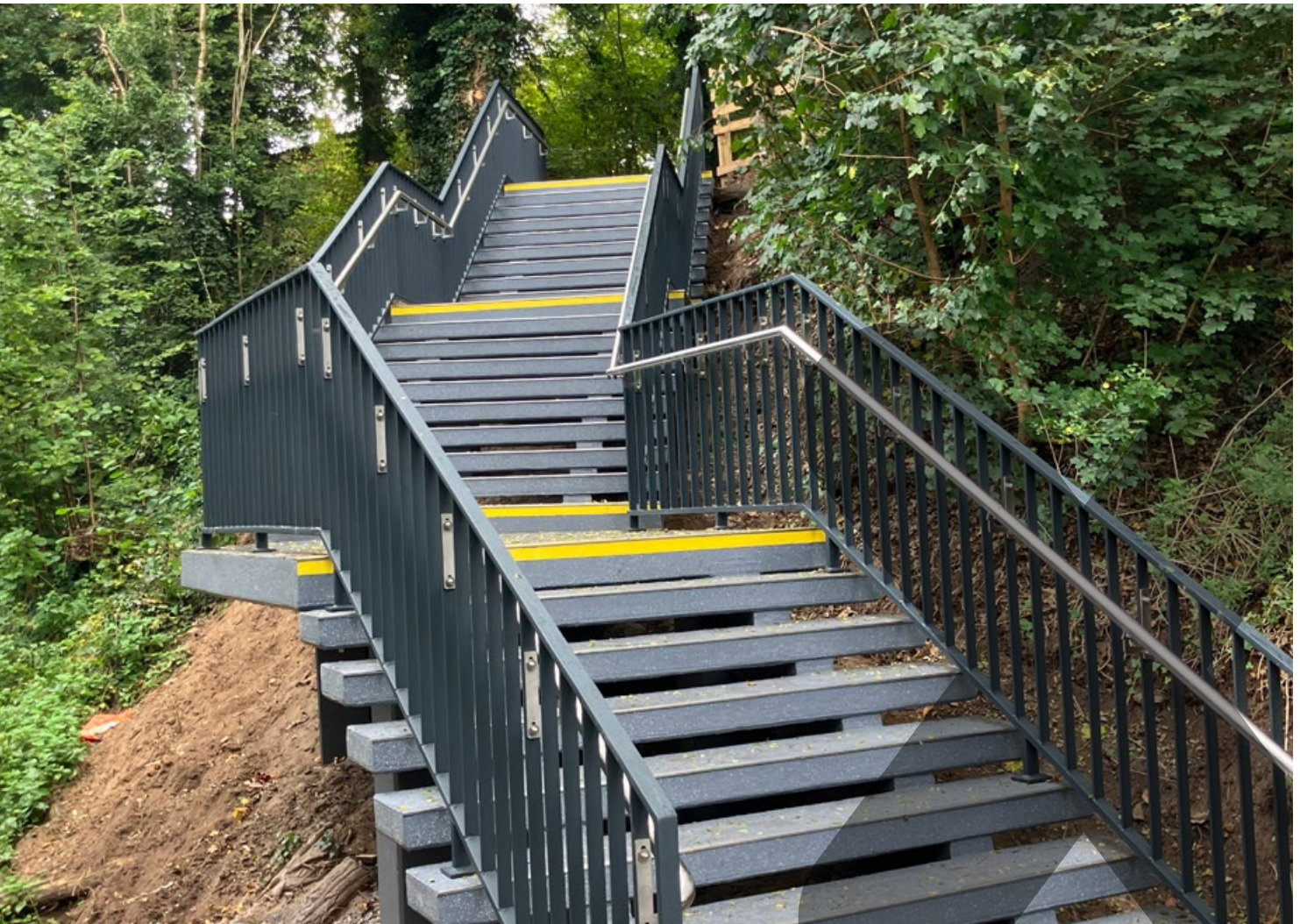


Praxisbericht Sierksdorf

Sanierung einer Treppenanlage.

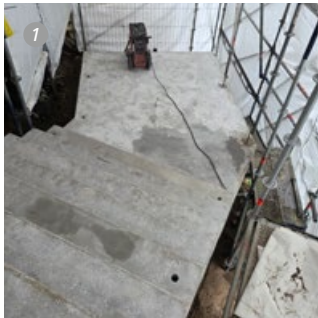


BALKONE, TERRASSEN, LAUBENGÄNGE

Geplant, geholfen, gelöst. Die Treppe zum Bahnsteig in Sierksdorf ist durch Fußgängerverkehr täglich hohen Belastungen ausgesetzt. Nach jahrzehntelanger Nutzung zeigten sich deutliche Schäden am Beton und an der alten Epoxidharzbeschichtung. Abplatzungen, Feuchtigkeit im Untergrund und Unebenheiten beeinträchtigten die Sicherheit und das Erscheinungsbild. Ein Abriss der kompletten Treppe kam aus wirtschaftlichen und nachhaltigen Gründen nicht in Betracht. Der Verarbeiter und Xcellence Partner, Schneider Malereibetrieb und Bauleistungen GmbH, empfiehlt aufgrund langjähriger Erfahrungen deshalb eine Sanierung mit den Systemen vom Mindener Flüssigkunststoffspezialisten Triflex. Zum Einsatz kam **Triflex TSS** auf Basis von Polymethylmethacrylat, kurz PMMA.

IHRE VORTEILE MIT TRIFLEX TSS IM ÜBERBLICK:

- Dauerhafte Abdichtung und Schutz des Betons vor Feuchtigkeit und Abplatzungen
- Selbstnivellierender Verlaufmörtel gleicht Unebenheiten aus
- Rutschhemmende Oberfläche für maximale Trittsicherheit
- Farbliche Gestaltung für optische Orientierung und Barrierefreiheit
- Schnell härtendes System ermöglicht zügige Nutzung
- Dauerhaft hohe Abriebfestigkeit
- Verarbeitung bei niedrigen Temperaturen möglich
- Nachhaltige Sanierung ohne kompletten Abriss der Treppe



Die Anforderungen an die Sanierung im Überblick:

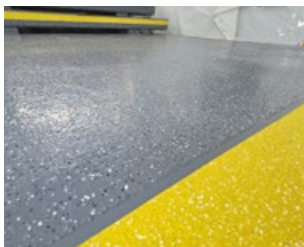
- Beseitigung von Abplatzungen, Unebenheiten und Feuchtigkeitsschäden
- Langfristig wasserundurchlässige Oberfläche
- Dauerhafte Trittsicherheit bei hoher mechanischer Belastung
- Rutschhemmung (Klasse R12)
- Klare Orientierung für Menschen mit Sehbeeinträchtigung (farbliche Gestaltung)
- Kurze Ausführungsdauer, auch bei kühleren Temperaturen
- Nachhaltige Lösung ohne Abriss der bestehenden Treppe

Die Sanierung mit Triflex TSS:

- 1 Untergrundvorbereitung durch Schleifen, Fräsen und Kugelstrahlen
- 2 Grundierung aller Stufen und Podeste mit **Triflex Cryl Primer 276**
- 3 Abdichtung der Treppenstufen, Wangen und Podeste (Detailarbeiten mit **Triflex ProDetail**, Nutzschicht mit selbstnivellierendem **Triflex ProFloor**)
- 4 Verstärkung der Trittkanten mit Edelstahlabschlussschienen
- 5 Einstreuung von Quarzsand für Rutschhemmung (R12)
- 6 Abschließende Versiegelung mit **Triflex Cryl Finish 205** in zwei Farbtönen, Signalfarbe Gelb zur besseren Wahrnehmung der Stufen
- 7 Kontrolle und Freigabe der Fläche für sicheren Betrieb

„WIR STIMMTEN DAS VORGEHEN UND DIE AUSFÜHRUNG DETAILLIERT AB. DIE BEGLEITUNG BEI DIESEM PROJEKT WAR UMFASSEND. UNSERE ZUSAMMENARBEIT MIT DEN FACHLEUTEN VON TRIFLEX VERLIEF STRUKTURIERT UND DIE ARBEITEN KONNTEN ZÜGIG ABGESCHLOSSEN WERDEN.“

Hermann Cadoes, Schneider Malereibetrieb und Bauleistungen GmbH



Objektdaten und Verarbeitung

Projekt	Treppenanlage Sierksdorf
Ausführung	Schneider Malerbetrieb und Bauleistungen GmbH
Untergrund	Beton
System	Triflex TSS
Ausführungszeitraum	Juni bis Oktober 2025

SCHNEIDER
MALEREIBETRIEB UND BAULEISTUNGEN GMBH

TRIFLEX
XCELLENCE
PARTNER

Deutschland
Triflex GmbH & Co. KG
Karlstraße 59
32423 Minden
Fon +49 571 38780-0
info@triflex.de
www.triflex.de

Schweiz
Triflex GmbH
Industriestrasse 18
6252 Dagmersellen
Fon +41 62 842 98 22
swiss@triflex.swiss
www.triflex.swiss

Österreich
Triflex GesmbH
Gewerbepark 1
4880 St. Georgen im Attergau
Fon +43 7667 21505
info@triflex.at
www.triflex.at

Download on the
App Store

GET IT ON
Google Play